

This Page Is Inserted by IFW Operations  
and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

## **IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning documents *will not* correct images,  
please do not report the images to the  
Image Problem Mailbox.**

214  
NORSK

PATENT

Nr. 32864

KLASSE 30 i

FREMSTILLING

Div. 3

MED TILHØRENDE TEGNING.

OFFENTLIGGJORT AV STYRET FOR DET INDUSTRIELLE RETSVERN  
8de august 1921**Elektrisk opphetet apparat til sykebehandling.**

Skrædder N. A. Andersen av Kristiania.

(Fuldmægtig: Ingeniør Alf B. Bryn i Firma Bryns Patentkontor, Kristiania).

Patent i Norge fra 16de juni 1920.

Denne opfindelse gaar ut paa et elektrisk opphetet apparat til sykebehandling og bestaar hovedsagelig i kombinationen av en elektrisk lampe med en rør- eller slangearartet ledning, der leder varmen fra den elektriske lampe til det syke sted, idet lampen stikker ind i den frie ende av den slangeartede ledning.

Paa vedlagte tegning er der vist skematisk i snit en utførelsesform for opfindelsesgjenstanden.

Den elektriske lampe 1, der kan tilføres strøm fra vægkontakt eller direkte fra lysledningen, stikker ind i en tragt 2, der hensigtsmæssig forsynes med et haandtak 3 og omgives med et hylster 4 av varmeisolerende material for at lampens varme ikke skal straaale utad, men koncentrerer inde i tragten. Tragten frie ende er forbundet med en rørledning 6 av tjenlig material, der hensigtsmæssig ender i et tyndt rør, der sættes i forbindelse med den legemsdel som skal behandles. Rørledningen kan hensigtsmæssig bestaa av en slang eller av flere rør, der stikkes ind i hverandre. Lampen kan hensigtsmæssig være en kultraadlampe av 5 a 10 lys størrelse.

Apparatet, der utvikler en jevn varme, idet luften i rørledningen opvarmes, har vist sig særdeles effektiv til helbredelse av tandpine, gigt o. l. og kan ogsaa anvendes i hulheter, i det menneskelige legeme, idet rørets frie ende stikkes ind i disse.

**Patentpaastande:**

1. Apparat til fremstilling og ledning av varm luft til sykebehandling, karakterisert ved kombinationen av en rør- eller slangearartet ledning med en elektrisk lyspære eller anden tjenlig varmekilde, der stikker ind i rørledningens ene ende paa saadan vis, at luften i denne opvarmes, hvorhos rørledningens frie ende bringes i forbindelse med det syke sted.

2. Utførelsesform for en indretning som angit i paastand 1, karakterisert ved, at rørledningen ender i en tragtformet del, i hvilken den elektriske pære stikker ind og omgives av et hylster av varmeisolerende material, hvorhos rørledningen, som hensigtsmæssig kan bestaa av i hverandre stukne rør der ender i en fin spids, er forbundet med tragten frie ende.

For distributing heat, to part treated

Patent nr. 32864

~~21~~  
219/349

200

